

(19) BUNDESREPUBLIK **DEUTSCHLAND** 

## Off nl gungsschrift

® DE 19536714 A1

(5) Int. Ci. 5: A 47 L 25/00 A 47 L 25/08



**DEUTSCHES PATENTAMT**  Aktenzeichen: 195 36 714.6 Anmeldetag: 30. 9.95 Offenlegungstag: 3. 4.97

(71) Anmelder:

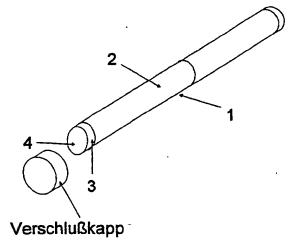
Bock, Joachim, Dipl.-Ing., 38162 Cremlingen, DE

2 Erfinder: gleich Anmelder

(54) Stift zum Säubern von Gegenständen und Kleidungsstücken

Kleidungsstücke und Gegenstände werden oftmals, bei unpassenden Gelegenheiten, beschmutzt. Die Reinigung oder Beseitigung von Schmutz und Flecken, insbesondere bei Kleidung, ist oft nur durch das Aufsuchen eines Waschbackens zu erledigen. Da gerade z. B. bei Autofahrten dieses nicht ohne weiteres möglich ist, bleibt es dem Erfindungsreichtum des Betroffenen überlassen sich zu behelfen.

Der Stift zum Säubern von Gegenständen und Kleidungsstücken (Skizze 1) schafft hier Abhilfe. Durch reibende Bewegungen mit dem Stift, der in seinem Hohlkörper eine geeignete Flüssigkeit enthält, ist es möglich Flecken und Schmutz in kurzer Zeit zu beseitigen, da sich frische Flecken leichter beseitigen lassen.



Skizze 1

2

Oft kommt es vor, daß Dinge, wie z. B. Kleidungsstükke während des Tragens durch Unachtsamkeit beschmutzt werden.

In der Regel steht dann kurzfristig kein geeignetes Reinigungsmittel zur Verfügung.

Notbehelfe wie Taschentücher und Spucke sind oft die letzte Rettung, zeigen aber meistens nicht den gewünschten Erfolg.

Cleanfix besteht aus einem Hohlkörper, der mit einer Flüssigkeit gefüllt ist, die zum Reinigen von Gegenständen geeignet ist. Bei einem Doppelkammer-Reinigungsstift befindet sich jeweils an den Enden z. B. ein Vlies, Schwamm, Fils oder ähnliches.

Durch reibende Bewegungen mit dem Stift, ist es möglich Flecken in kurzer Zeit zu beseitigen.

Cleanfix ist durch seine handliche Größe dazu geeignet, immer mitgeführt zu werden. Es paßt wie ein Kugelschreiber in jede Jacken oder Handtasche.

## Patentansprüche

- 1. Stift zum Säubern von Gegenständen und Kleidungsstücken, dadurch gekennzeichnet, daß ein 25 Hohlkörper (1) mit einer Flüssigkeit (2) gefüllt ist, die mittels einer Öffnung (3) in ein mit dem Hohlkörper verbundenes saugfähiges Material (4) tritt.
  2. Stift zum Säubern von Gegenständen und Kleidungsstücken, nach Anspruch 1. dadurch gekenn-
- Stift zum Säubern von Gegenständen und Kleidungsstücken, nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß der Hohlkörper aus einer Kammer besteht, in denen sich Flüssigkeit befindet.
- 3. Stift zum Säubern von Gegenständen und Kleidungsstücken, nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß der Hohlkörper aus zwei Kammern 35 besteht, in denen sich Flüssigkeiten befinden. (Skizze 2).
- 4. Stift zum Säubern von Gegenständen und Kleidungsstücken, nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß die Spitzen (4) auswechselbar sein 40 können.
- 5. Stift zum Säubern von Gegenständen und Kleidungsstücken, nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß der Hohlkörper mit einer Flüssigkeit nachfüllbar sein kann.
- 6. Stift zum Säubern von Gegenständen und Kleidungsstücken, nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß er durch sein Taschenformat jederzeit mitgeführt werden kann.

Hierzu 1 Seite(n) Zeichnungen

55

50

60

Nummer:

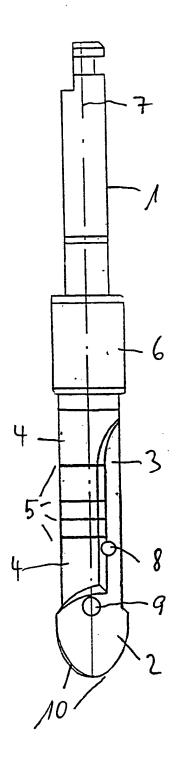
Int. Cl.6:

Offenlegungstag:

DE 195 36 714 A1

A 47 L 25/00

3. April 1997



- Leerseite -

THIS PAGE BLANK (USPTO)

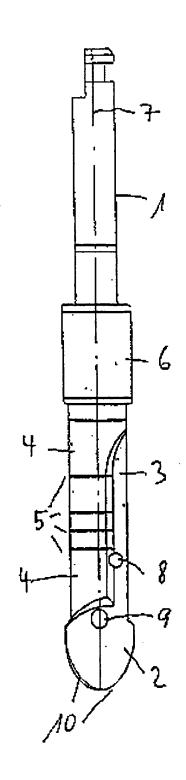
,:

Nummer: Int. Cl.<sup>6</sup>:

Offenlegungstag:

DE 195 36 714 A1 A 47 L 25/00

3. April 1997



THIS PAGE BLANK (USPTO)

.